



# C4150

Farb-Laserdrucker für kleine bis mittlere Arbeitsgruppen



Gestochen scharfe Ausdrücke mit herausragenden Farben



Geschwindigkeit gepaart mit Bedienerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit



Lösungen zur Optimierung des Workflows und der Flexibilität



Vertrauliche Daten bleiben geschützt



Senken Sie Kosten – auf umweltbewusste Weise



Lexmark™

# Erhalten Sie mehr Leistung und sparen Sie Geld



Sparen Sie Zeit mit der integrierten Software und den Lösungen des C4150. Bleiben Sie produktiv mit Druckgeschwindigkeiten, die Arbeitsabläufe schnell und fließend erledigen. Sorgen Sie mit wundervollen Farben für ein professionelles Erscheinungsbild.

- ▶ Brillante Farben in einem kostengünstigen, platzsparenden Gerät
- ▶ Druckgeschwindigkeit von bis zu 47 Seiten pro Minute<sup>5</sup>
- ▶ Durch hochergiebige Tonerkapazität und „schüttelfreie“ Technologie verringern Sie Ihre Druckkosten
- ▶ Erweiterbare Papierzuführungen

## Geschwindigkeit gepaart mit Bedienerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit

**Die Produktivität bleibt hoch**, wenn selbst Druckaufträge in Farbe schnell fertiggestellt werden. Mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 47 S./Min. erledigen Sie in weniger Zeit mehr Aufträge.

**Verringern Sie die Wartezeiten**, da der C4150 in der Lage ist, eine Farbseite in nur 5,5 Sekunden auszudrucken. Durch den praktischen Direktdruck über den USB-Stick, Netzwerklafwerken oder Online-Servern können Sie noch mehr Zeiteinsparungen erzielen.

**Erledigen Sie komplexe Aufträge** mit großen, hochauflösenden Fotos und Grafiken im Eiltempo. Die von Ihnen benötigte Verarbeitungsleistung ist direkt in die leistungsstarke Drucksteuerung integriert.

**Arbeiten und drucken Sie überall** mit der Funktion Mobile Printing von iOS-, Android- und Windows Mobile-Geräten aus bzw. verwenden Sie für Smartphones und Tablets eine optionale WLAN-Verbindung und den Direktdruck mit NFC. Der C4150 unterstützt außerdem Google Cloud Print, Apple Airprint 1.5 und Mopria.

**Besseren Zugriff** für alle durch Zuführungen und Papierführungen, die sich mühelos bewegen lassen, und durch einen Standardkopfhöreranschluss sowie Sprachunterstützung, die es auch Benutzern mit eingeschränktem Sehvermögen ermöglichen, das Gerät zu bedienen\*.

\* Erfüllt die Richtlinien des US-amerikanischen erweiterten Abschnitts 508 (Section 508) und der europäischen Norm EN 301 549 für den barrierefreien Zugang (verfügbar Juni 2016).



## Gestochen scharfe Ausdrücke mit herausragenden Farben

**Die Farben sind so genau und erschwinglich, dass Farbausdrücke „in-house“ erstellt werden können.** Bilden Sie alle Ihre Markenfarben perfekt ab und profitieren Sie ohne Zusatzkosten von einer exakten Farbausgabe. Lexmark Farbaustausch kombiniert den Austausch von Schmuckfarben und den RGB-Austausch für eine präzise Abstimmung schwieriger Farbtöne. Dank des PANTONE®-Farbabgleichs und eingebetteter Farbmusterseiten können Sie bereits während der Erstellung von Dokumenten die perfekte Farbe definieren. Die 4.800 dpi-Farbqualität von Lexmark ist auch bei maximaler Druckgeschwindigkeit extrem scharf.

**Die erweiterte Medienunterstützung** des C4150 - angefangen mit den dicksten, in Einzelblattausführung erhältlichen Medien mit einem Gewicht von 300 g/m<sup>2</sup>, die häufig für Beschilderungen oder Broschüren-Deckblätter verwendet werden, über Vinyl, Etiketten, Kartons, Umschläge, Banner bis hin zu hauchdünnem Papier mit gerade einmal 70 g/m<sup>2</sup> - verhilft Ihnen zum Erfolg.

**Weniger Probleme dank der hohen Zuführungskapazität.** Mit einer maximalen Zuführungskapazität von bis zu 2.300 Blatt ist die Wahrscheinlichkeit, dass Ihnen das Papier ausgeht, eher gering. Wartezeiten und Eingriffe, um einen Druckauftrag abzuschließen, gehören daher der Vergangenheit an.

**Der C4150 verbessert Ihre Produktivität - ohne Unterbrechungen**

- ▶ Tonerkassetten produzieren bis zu 16.000 Seiten<sup>1</sup>
- ▶ Fotoleitereinheit hält für bis zu 150.000 Seiten<sup>6</sup>
- ▶ Entwicklereinheit reicht für bis zu 300.000 Seiten<sup>6</sup>
- ▶ Schüttelfreie Unison™-Tonerkassetten ermöglichen perfekte Druckqualität bis zur letzten Seite ohne Unterbrechungen



# Lösungen zur Optimierung des Workflows und der Flexibilität

Schließen Sie die Lücke zwischen Ihren Papierdokumenten und Softwaresystemen mit den auf dem Lexmark C4150 verfügbaren voll konfigurierbaren gerätebasierten Apps. Durch die integrierten Produktivitätslösungen ist Ihre Investition zukunftssicher.

1

## Zu den mit dieser Serie ausgelieferten gerätebasierten Standard-Apps gehören\*:



### Google Drive

Die einfachste Methode, freigegebene Google Docs bei Bedarf zu drucken.



### Customer Support

Ermöglicht das Senden von E-Mail-Warnungen an den Helpdesk oder Dienstleister zum Anfordern von Support. In die automatische E-Mail-Nachricht können auch relevante Daten über das Gerät aufgenommen werden.



### QR Code Generator

Erstellt einen Quick Response (QR) Code und zeigt ihn auf dem e-Task-Screen an. So lässt sich der Drucker auf dem Tablet oder Smartphone leichter finden.



### Formulare und Favoriten

Schneller Zugriff auf häufig verwendete Formulare und Dokumente sowie Geldersparnis, da keine vorgedruckten Formulare mehr benötigt werden.



## Erkennen Sie die Möglichkeiten unserer intuitiven Oberfläche

Minimieren Sie den Trainingsbedarf dank der vertrauten, modernen, Tablet-ähnlichen Funktionen der e-Task-Oberfläche auf einem hellen, 10,9 cm großen Farbtouchscreen. Mit Bewegungen wie Wischen und Berühren können Sie auf der Oberfläche navigieren, um auf komfortable Funktionen zuzugreifen. Dazu gehören:

- ▶ Vorschau des gesamten Druckauftrags
- ▶ Drucken von Microsoft Office-Dateien und anderen Dateitypen über USB oder mobile Geräte
- ▶ Anpassen von Kurzwahlen und Lesezeichen
- ▶ Sichern einer schnellen Rentabilität Ihrer Investition durch echte Integration
- ▶ Zugriff auf das Unternehmensadressbuch zur schnellen Weiterleitung von Dokumenten
- ▶ Benutzerverfolgung, -zuordnung und -berechtigungen für die Kosten- und Druckverwaltung

\*Zusätzliche gerätebasierte Apps werden möglicherweise mit dem Gerät geliefert und zusätzliche Apps können hinzugefügt werden.

# C4150



- 1. Intuitiver Farbtouchscreen mit neuer e-Task-Oberfläche** Ein heller 10,9-cm-Screen unterstützt die bekannte Bedienung mit Bewegungen wie Wischen und Berühren, sodass für die Benutzer nur ein minimales Training erforderlich ist.



- 2. Direkter Druck** Microsoft Office-Dateien und andere Dokument- und Dateitypen können direkt von Flash-Laufwerken gedruckt werden. Sie können vor dem Drucken sogar eine Vorschau der Druckaufträge auf dem e-Task-Screen anzeigen.



- 3. Unison™-Tonersystem mit langlebigen Verbrauchsmaterialien**

Unison™-Toner liefert konstant eine überragende Bildqualität mit dauerhafter Systemzuverlässigkeit und einmaliger Nachhaltigkeit in einem innovativen schüttelfreien Design mit hoher Kapazität.



- 4. Software-Lösungen** Kombinieren Sie eSF-Lösungen mit den zusätzlich erworbenen Lexmark Tools zur Flottenverwaltung und Ihrer bestehenden Software und technischen Infrastruktur zum Lexmark Smart MFP-Ecosystem. Die damit verbundene Anpassbarkeit sorgt dafür, dass Ihre Investition in die Lexmark Farblasertechnologie eine zukunftssichere Anlage ist.



- 5. Erweiterbare Zuführung** Bedrucken Sie unterschiedliche Papiersorten und steigern Sie die Zuführungskapazität bis auf 2.300 Blatt.

### Vertrauliche Daten bleiben geschützt

**Autorisieren und authentifizieren** Sie mithilfe von Remoteüberwachung und -verwaltung, wer und was auf das Netzwerk zugreifen darf.

**Schützen Sie Ihr Gerät in allen Bereichen** mit Port- und Verbindungsfilterung zur Beschränkung des aktiven Zugangs und Verschlüsselung und Löschen der optionalen Festplatte zum Schutz sensibler Druckauftragsdaten. Mit digitalen Signaturen für Firmware-Updates halten Sie sich Hacker vom Leib.

**Authentifizierung entsprechend Ihren Protokollen** von Karten-Lesegeräten, PIN oder Kennwörtern. Nach der Authentifizierung der Benutzer ist die Verbindung zu Ihrem Netzwerk absolut sicher.

**Unterbinden Sie Datenverluste** auf der Standardfestplatte durch 256-Bit-AES-Verschlüsselung und Verschlüsselungsschlüssel, die im Speicher des Druckers und nicht auf der Festplatte gespeichert sind. Wird die Festplatte entfernt, ist es beinahe unmöglich, die Daten zu lesen.

### Senken Sie Kosten - auf umweltbewusste Weise

**Sparen Sie Energie** mit verschiedenen Stromsparmodi. Der Energiesparmodus verbraucht weniger als 3 Watt zwischen den Aufträgen. Der Ruhemodus verbraucht weniger als 0,5 Watt während geplanter Ein-/Ausschaltzeiten.

**Sparen Sie unkompliziert Papier und Toner:** Beidseitiger Druck, die ColourSaver-Funktion, die Bilder in einem helleren Farbton druckt, während der Text dunkel und lesbar bleibt, und die Energiespar-Einstellungen von Lexmark sind nur einige der umweltfreundlichen Standardoptionen.

**Intelligenter Toner spart Energie und mehr.** Lexmark Unison™ Toner haftet bei einer niedrigeren Temperatur und hilft so, Energie zu sparen. Mit dem kostenlosen und praktischen Druckkassetten-Rückgabeprogramm von Lexmark (LCCP) können Sie die leeren Kassetten für ein nachhaltiges Recycling an unsere Recyclingcenter zurücksenden.



### Nachhaltigkeit mit Lexmark

Für Lexmark ist die Verpflichtung zum Umweltschutz nicht nur ein Marketing-Slogan, sondern einer unserer wichtigsten Werte, dem wir mit Taten und Ergebnissen Nachdruck verleihen. Wir sind zukunftsorientiert, innovativ und streben danach, den nach uns kommenden Generationen einen gesunden Planeten zu hinterlassen. Unsere Kunden und Partner profitieren von unserer Leidenschaft, unserer führenden Technologie, einem tiefgründigen Verständnis der branchenspezifischen Geschäftsprozesse und unserem unermüdlichen Streben danach, sowohl ihre als auch unsere Effizienz zu erhöhen.

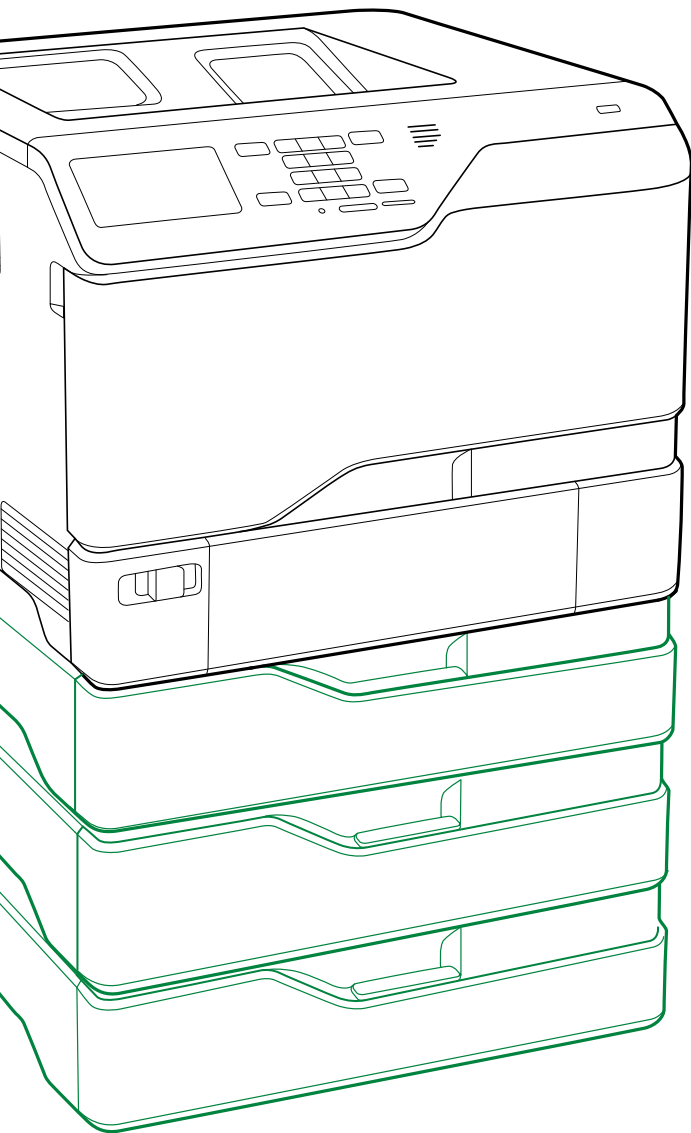
Die Produkte von Lexmark erfüllen international anerkannte Umweltstandards\*.

- ▶ Energy Star™
- ▶ Konform mit Blauer Engel
- ▶ EPEAT™

Weitere Informationen zu den Nachhaltigkeitsinitiativen von Lexmark finden Sie unter [csr.lexmark.com](http://csr.lexmark.com)

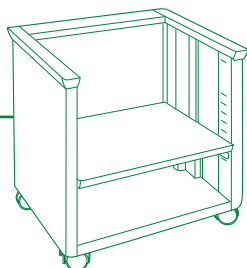
\* Energy Star V2.0 für Bildgebungsgeräte (EU RoHS und Abschnitt 4.3.1.1 der IEEE 1680.2-2)

## Bestellinformationen

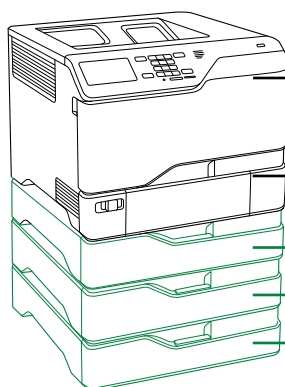


<b>Teilenummer</b>	<b>Modell</b>
40C9064	Lexmark C4150
<b>Teilenummer</b>	<b>Tonerkassette</b>
24B6519	C4150 Tonerkassette Schwarz
24B6516	C4150 Tonerkassette Cyan
24B6517	C4150 Tonerkassette Magenta
24B6518	C4150 Tonerkassette Gelb
74C0W00	Resttonerbehälter
74C0ZK0	CS720, CS725, CX725 Rückgabe-Belichtungseinheit Schwarz
74C0ZV0	CS720, CS725, CX725 Rückgabe-Belichtungskit Farbe (CMY)
<b>Teilenummer</b>	<b>Papierhandhabung</b>
40C2100	550-Blatt-Fach
<b>Teilenummer</b>	<b>Speicheroptionen</b>
57X9020	2 GB DDR3, G2, 512 MB x32, 204 SODIMM
57X9801	256 MB Benutzer-Flash-Speicher
<b>Teilenummer</b>	<b>Festplatte</b>
27X0400	Festplattenlaufwerk
<b>Teilenummer</b>	<b>Zubehör</b>
40C2300	Verstellbarer Druckerstand
<b>Teilenummer</b>	<b>Firmware-Karten</b>
40C9200	Formular- und Barcode-Karte
40C9201	IPDS-Karte
40C9202	PRESCRIBE-Karte
<b>Teilenummer</b>	<b>Schriftartenkarten</b>
57X9110	Karte für traditionelle chinesische Schriftzeichen
57X9112	Karte für vereinfachte chinesische Schriftzeichen
57X9114	Karte für koreanische Schriftzeichen
57X9115	Karte für japanische Schriftzeichen
<b>Teilenummer</b>	<b>Interner Druckserver</b>
27X0803	MarkNet 8360 WLAN
<b>Teilenummer</b>	<b>Lokale Schnittstellenkarten</b>
14F0100	RS-232C-Schnittstellenkarte 2 (seriell)
14F0000	1284-B-Schnittstellenkarte 2 (parallel)
<b>Teilenummer</b>	<b>Sicherheit</b>
57X0085	Sicherheitsmodul
<b>Teilenummer</b>	<b>Kabel</b>
1021231	Paralleles Druckerkabel (3 Meter)
1021294	USB-Druckerkabel (2 Meter)
<b>Teilenummer</b>	<b>Konnektivität/Zubehör</b>
SPD0002	Überspannungsschutzvorrichtung HV

Verstellbarer Druckerstand



 Standard  
 Optional



10,9-cm-Farbtouchscreen

550-Blatt-Zuführung mit 100-Blatt-Universalzuführung

550-Blatt-Zuführung

550-Blatt-Zuführung

550-Blatt-Zuführung

## Produktspezifikationen

## Lexmark C4150

### Drucken

Display	Lexmark e-Task Farb-Touchscreen (10,9 cm)
Druckgeschwindigkeit (DIN A4): Bis zu <sup>2</sup>	Schwarz: 47 Seiten/Minute / Farbe: 47 Seiten/Minute
Zeit bis Druckbeginn	Schwarz: 5.0 Sekunden / Farbe: 5.5 Sekunden
Druckauflösung	Schwarz: 1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität / Farbe: 1.200 x 1.200 dpi, 4.800 CQ-Farbqualität
Speicher	Standard: 1024 MB / Maximal: 3072 MB
Festplatte	Optional verfügbar
Empfohlenes monatliches Seitenvolumen <sup>2</sup>	2000 - 20000 Seiten
Maximales monatliches Druckvolumen (einmalige mtl. Spitzenauslastung): Bis zu <sup>3</sup>	150000 Seiten pro Monat (einmalige Spitzenauslastung)

### Verbrauchsmaterialien<sup>7</sup>

Kapazität für tonerkassetten (bis zu) <sup>1</sup>	Kassetten Farbe für 10.000 Seiten, Kassette Schwarz für 16.000 Seiten
Geschätzte Kapazität der Belichtungseinheit: Bis zu <sup>6</sup>	150000 Seiten, basierend auf 3 A4-Seiten pro Druckjob und ca. 5% Seitendeckung
Im Lieferumfang enthaltene Tonerkassetten <sup>8</sup>	Rückgabe-Tonerkassetten Schwarz und Farbe (CMYK) für 7.000 Seiten

### Papierhandhabung

Papierhandhabung standard	Integrierte 550-Blatt-Zuführung, 100-Blatt-Universalzuführung, Integrierte Duplexeinheit, 300-Blatt-Ablage
Papierhandhabung optional	550-Blatt-Zuführung
Kapazität der Papiereingabe: Bis zu	Standard: 650 Blatt / Maximal: 2300 Blatt
Kapazität der Papierablage: Bis zu	Standard: 300 Blatt / Maximal: 300 Blatt
Unterstützte Medien	Karton, Briefumschläge, Papieretiketten, Normalpapier, Vinyl-Etiketten, detaillierte Informationen zur Auswahl der richtigen Druckmaterialien finden Sie für Ihren Drucker im Card Stock und Label Guide unter <a href="http://www.lexmark.com">www.lexmark.com</a> → Handbücher (nur Englisch), Banner-Papier
Unterstützte Medienformate	Briefumschlag Nr. 10, Briefumschlag 7 3/4, Briefumschlag Nr. 9, DIN A4, DIN A5, Briefumschlag DIN B5, Briefumschlag DIN C5, Briefumschlag DL, Executive, Folio, JIS-B5, Legal, Letter, Statement, Universal, Oficio, DIN A6

### Allgemeine Angaben<sup>4</sup>

Standard-Schnittstellen	1 interner Kartensteckplatz, USB 2.0 Hi-Speed Port (Typ B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Hi-Speed USB 2.0 Port an der Vorderseite (Typ A), Hi-Speed USB-Port an der Geräterückseite, kompatibel mit USB 2.0 (Typ A)
Optionale Netzwerkanschlüsse	Internal MarkNet N8360 802.11b/g/n WLAN, NFC
Geräuschemission	Drucken: 53 dB(A)
Spezifizierte Betriebsumgebung	Luftfeuchtigkeit: 15 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, Temperatur: 10 bis 32 °C, Höhe: 0 bis 2.896 meter
Abmessungen (H x B x T) / Gewicht	417 x 475 x 499 mm / 36.3 kg

<sup>1</sup>Durchschnittliche seitenleistung bei einer Seitendeckung von ca. 5% pro Farbe. <sup>2</sup>Empfohlenes monatliches Druckvolumen" ist ein Bereich von Seiten, der die Kunden dabei unterstützt, Lexmark Produktangebote auf der Basis der durchschnittlichen Anzahl von Seiten zu beurteilen, die sie mit dem Gerät jeden Monat drucken möchten. Lexmark empfiehlt eine Anzahl gedruckter Seiten pro Monat innerhalb des angegebenen Bereichs für eine optimale Geräteleistung, auf der Basis von Faktoren wie: Intervalle für den Austausch der Druckkassetten bzw. der Tintenpatronen, Intervalle für das Einlegen von Papier, Geschwindigkeit und typische Nutzung durch den Kunden.

<sup>3</sup>Maximales monatliches Druckvolumen" wird als die maximale Anzahl Seiten definiert, die ein Gerät innerhalb eines Monats ausgeben kann. Dieser Wert ermöglicht es, die Robustheit des Geräts mit anderen Lexmark Druckern und Multifunktionsgeräten zu vergleichen. <sup>4</sup>Drucker werden mit bestimmten Lizenzbedingungen verkauft. Weitere Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>5</sup>Die Druck- und Kopiergeschwindigkeit wurde gemäß ISO/IEC 24734 bzw. ISO/IEC 24735 ermittelt (ESAT). Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>6</sup>Die tatsächliche Kapazität kann in Abhängigkeit von weiteren Faktoren wie Gerätegeschwindigkeit, Papierformat und -ausrichtung, Tonerdeckung, Zuführung, Anteil von Schwarzweißseiten und durchschnittlicher Komplexität von Druckaufträgen variieren. <sup>7</sup>Das Produkt funktioniert nur mit Ersatzkassetten, die zur Verwendung in einer bestimmten geografischen Region konzipiert sind. Ausführliche Informationen finden Sie unter [www.lexmark.com/regions](http://www.lexmark.com/regions). <sup>8</sup> Durchschnittliche kontinuierliche Seitenleistung Schwarz bzw. kombinierte kontinuierliche Seitenleistung CMY bis zu dieser Anzahl Standardseiten, ausgewiesener Wert gemäß ISO/IEC 19798.